

次のような等差数列の一般項  $a_n$  を求めよ。

(1) 初項13, 公差-3

(2) 初項  $\frac{1}{2}$ , 公差  $-\frac{1}{2}$

(3) 公差が3, 第8項が12

(4) 初項10, 第10項が28

(5) 第10項が152, 第25項が302

(6) 第16項が-50, 第21項が-80